

wunda

Czujnik BT5

Instrukcja instalacji



BT5 Instalacja

W celu poprawnej instalacji czujnika BT5 należy upewnić się że posiadamy poprawnie podłączony oraz zarejestrowany sterownik kotła CO:

- eCoal v3.5 wersja softu min: 1.1.30.10
- bruli.pl v3.5 wersja softu min: 1.1.30.10
- Pello v3.5 wersja softu min: 1.1.30.10

Zawartość opakowania:

- Czujnik BT5
- 2 x AAA 1.5V baterie

Wymagane narzędzia:

- Telefon z zainstalowaną aplikacją odpowiednią do posiadanego typu sterownika oraz z dostępem do internetu
- Śrubokręt typu Philips
- 2 x M2 śruby lub taśmę dwustronną

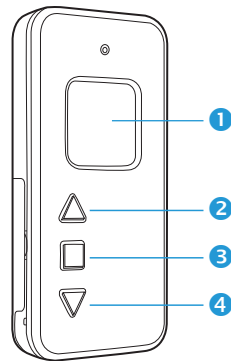
Utylizacja

Zgodnie z Dyrektywą Europejską 2002/96/WE oraz ustawą o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym urządzenia nie można wyrzucać wraz z innymi odpadami z gosp. domowego. Należy je zutylizować w punkcie odbioru elektrośmieci.

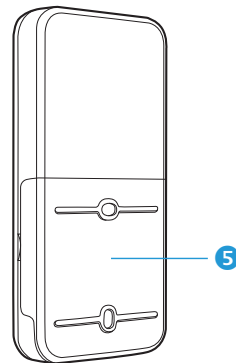
Zużyte baterie należy oddać do punktu utylizacji.

Wygląd urządzenia

- Na froncie urządzenia znajduje się energooszczędny wyświetlacz **1 e-ink** oraz 3 przyciski:
- 2** przycisk: służy do zwiększania temperatury zadanej
- 3** przycisk: krótkie przyciśnięcie służy do blokady programatora tygodniowego, długie przyciśnięcie wprowadza czujnik w tryb parowania
- 4** przycisk: służy do zmniejszania temperatury zadanej



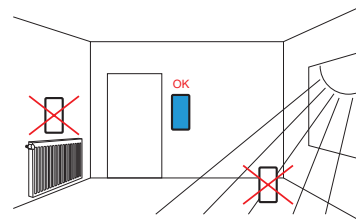
- Z tyłu urządzenia znajdują się:
- 5** pokrywa baterii służąca jednocześnie jako element montażowy.



Umieszczenie czujnika BT5

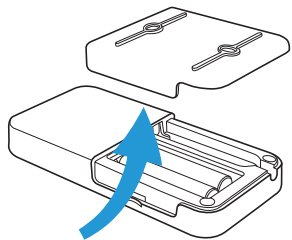
Dla najlepszego połączenia pomiędzy czujnikiem a sterownikiem, czujnik powinien być umieszczony z dala od metalowych powierzchni, transformatorów, silników, lamp fluorescencyjnych, urządzeń emitujących mikrofałę itp.

Aby zapewnić prawidłowy pomiar temperatury czujnik powinien być zainstalowany z dala od miejsc nasłonecznionych, narażonych na przeciągi oraz urządzeń emitujących ciepło (grzejniki, żarówki itd).

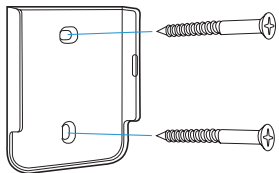


Montaż na ścianie

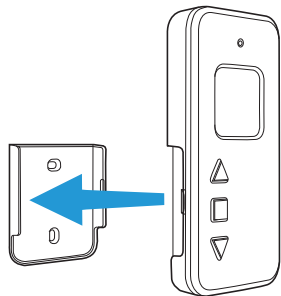
- zdejmij pokrywę z urządzenia



- używając 2 śrub zamontuj pokrywę na ścianie

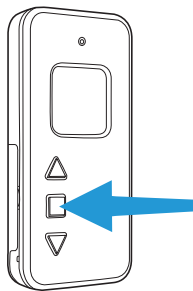


- Zamontuj czujnik na pokrywie



Parowanie czujnika BT5

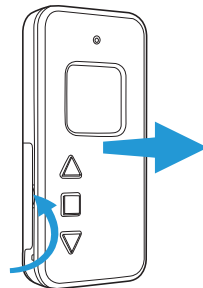
- Otwórz aplikację dedykowaną do swojego sterownika, zaloguj się, wybierz pokój w którym chcesz zainstalować czujnik i przejdź do zakładki Ustawienia.
- Na dole ekranu w menu Urządzenia Radiowe wybierz opcję Dodaj nowy czujnik.
- Naciśnij i przytrzymaj środkowy przycisk na czujniku i poczekaj aż proces parowania się zakończy.



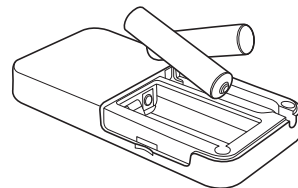
Wymiana baterii

Rozładowanie baterii sygnalizowane jest symbolem przekreślonej baterii na wyświetlaczu czujnika.

- Zdejmij czujnik z pokrywy i wyjmij zużyte baterie.



- Zainstaluj nową baterię zgodnie z oznaczeniami.



- Zamontuj czujnik na pokrywie.

- Zabronione jest ładowanie rozładowanych baterii
- Nowe baterie powinny być w pełni naładowane i tego samego typu

Dane techniczne

Zasilanie urządzenia:	2x1.5V – baterie alkaliczne typ AAA
Komunikacja radiowa:	869.85 MHz, dwustronna
Zasięg radiowy:	do 500 m w terenie otwartym
Maksymalna moc nadawania:	< 5 dBm e.r.p.
Antena:	tak (wbudowana)
Temperatura pracy:	5°C ... +45°C (bez kondensacji)
Rozdzielczość pomiaru:	0.1°C
Dokładność pomiaru:	± 0,3 °C
Zakres pomiaru wilgotności:	0% ... 100%
Dokładność pomiaru wilgotności:	1± 3% dla 20–80% wilg, ± 5% w pozostałym zakresie
Stopień ochrony	IP 20
Wymiary:	95 x 50 x 16 mm